TECHNISCHES MERKBLATT



BAUCHEMIE · PFLEGE & WARTUNG · KLEBEN & SICHERUNG · REINIGUNG · LACKE & FARBEN

Euro - Acryl

Beschreibung

Euro-Acryl, ein elastischer, leicht zu verarbeitender 1 Komponenten-Dichtstoff, mit welchem Fugen zwischen den unterschiedlichsten Materialien dauerhaft abgedichtet werden können. Euro-Acryl basiert auf einer hochwertigen Acryldispersion, die mit Frostschutzmittel ausgerüstet ist.

Produkteigenschaften

- Euro-Acryl ermöglicht Verklebungen, Abdichtungen und Ausbesserungen an den unterschiedlichsten Materialien.
- Die pastöse Einstellung des Materials erlaubt Versiegelungsarbeiten an vertikalen und überhängenden Flächen.
- Euro-Acryl ist leicht zu verarbeiten, umweltfreundlich und lösungsmittelfrei.

Anwendungsgebiete

Euro-Acryl eignet sich zum Verfugen, Verkleben und Abdichten von:

- Rissen in Hölzern
- Anschlussfugen
- Fugen an Fensterbänken, Treppen, Wänden und Decken
- Versiegelungsarbeiten im Innenausbau
- ist überstreichbar mit den meisten Dispersionsfarben

Technische Daten

Hautbildungszeit *	ca. 10 – 20 Min.
Härtungsgeschwindigkeit *	0,5 mm / Tag
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +50 °C

^{*} bei einer Temperatur von 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchte.

Mechanische Eigenschaften

Shore A-Härte	40
Gesamtverformung	6 %
E-Modul bei 100 %-Bruchdehnung	0,31 ± 0,02 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit	-25 °C bis +80 °C

Verarbeitung

Die Untergründe müssen trocken, frei von Staub und Fett oder anderen Substanzen sein, welche die Haftung beeinträchtigen könnten.

Zum Entfetten der Untergründe KIMTEC® FLEX Cleaner verwenden. Dieser wird mit einem Lappen aufgetragen und anschließend mit einem sauberen Tuch nachgereinigt wird.

Vorliegender Staub mit Hilfe ölfreier Druckluft entfernen.

Die Fugenbreiten müssen auf die zu erwartenden Bewegungen abgestimmt sein. Die Fugendimension muss mindestens 6 x 6 mm und darf maximal 25 x 20 mm betragen. Poröse und stark saugende Untergründe müssen mit einem durch Wasser verdünnten Acryl (Verhältnis: 1 Teil Acryl, 10 Teile Wasser) vorbehandelt werden.

Artikel Nr. 5113511, weiß 5113515, grau EAN 4021799134697 4021799137070



S. 1/2 Stand: 10/2022

TECHNISCHES MERKBLATT



BAUCHEMIE · PFLEGE & WARTUNG · KLEBEN & SICHERUNG · REINIGUNG · LACKE & FARBEN

EURO – Acryl Art.-Nr. 5113511,15

Verarbeitung

Nach dem Einbringen des Hinterfüllmaterials (geschlossenzelliger PE-Integralschaumstoff oder offenzelliger Polyurethanschaumstoff), ist beim Auftragen der Dichtmasse darauf zu achten, dass die Fuge vollständig ausgefüllt wird. Über das Glätten wird der Kontakt zwischen dem Dichtstoff und den Haftflächen intensiv hergestellt. Das Glätten der Dichtstoffoberfläche muss vor der Hautbildung erfolgen.

Verbrauch

5 x 5 mm	12 Meter
7 x 7 mm	6 Meter
10 x 10 mm	3 Meter

CE	0757
	15
2015 AEU3511	
EN 15651-1: Typ F-INT	

Anwendungseinschränkungen

Euro - Acryl eignet sich nicht für Dichtungsfugen oder Verklebungen die einer dauernden Wasserbelastung ausgesetzt sind.

Die Verfugungsarbeiten dürfen nicht bei Regen vorgenommen werden. Nach dem Auftragen muss die Fuge oder Verklebung mindestens 6 Stunden vor Regen geschützt werden.

Lagerung und Haltbarkeit

Wir garantieren in der ungeöffneten Originalverpackung, bei einer Lagertemperatur von +5°C bis +25°C, eine Haltbarkeit von 24 Monaten.

S. 2/2 Stand: 10/2022